	ex o	 	_

Appl	lication	/Contro	l No.
------	----------	---------	-------

10/517,827

Examiner

Barbara Summons

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KUSHITANI ET AL.

Art Unit

2817

√	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal	
0	Objected	

					_		1		-					_	
Cla	Claim			Date									Claim		
016		-			_		_ 			-	- }	- 018		-	
Final	Original	るとし										Final	Original		
-	(1)	7	\vdash	\neg			\vdash	ᅱ		\dashv	ł		51	Г	
	2	7	П					\neg			ı		52	Γ	
	3	Ĭ									-		53	Г	
	4	Ż		_							- 1		54	Γ	
	5	17									- 1		55	Γ	
	6	7											56	Ī	
	7	V											57	Γ	
	8	V											58		
	9	\checkmark											59		
	10	V											60	L	
	11	V											61	L	
	12	$oxed{\checkmark}$											62	L	
	13												63	L	
L	14	L											64	L	
L	15	L											65	L	
<u> </u>	16					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				_			66	L	
	17		_		_					\dashv			67	L	
\vdash	18												68	L	
<u> </u>	19		_		_	_	\vdash			\dashv			69	L	
<u> </u>	20		_				Н			\dashv			70	L	
<u> </u>	21	-	_			ļ	H			\vdash			71 72	H	
	22	\vdash	\vdash	-		⊢	Н			\dashv			73	۲	
-	24	⊢	\vdash	_		⊢	Н			\dashv			74	H	
	25	-	\vdash	_	-	⊢	\vdash		-	-			75	۲	
	26	\vdash	-			⊢				-			76	r	
	27	⊢	-	_	_	\vdash	Н			Н			77	۲	
	28	╁╴			-	\vdash				Н			78	r	
_	29	T			┢	┢	H						79	Γ	
	30					一			-				80	Γ	
	31												81	Γ	
	32	Г	Г										82	Γ	
	33	П											83	Γ	
	34												84		
	35												85	L	
	36	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>								86	L	
	37	<u> </u>	<u> </u>		L							<u> </u>	87	L	
<u> </u>	38	L	_		_	L			_				88	L	
	39	_	_		_	<u> </u>		_	_	_			89	L	
	40	ļ	_	 	_		_			\vdash			90	L	
-	41	▙	<u> </u>	<u> </u> _		┞	L	<u> </u>		_			91	Ł	
	42	-	├-	 	├—	┝		_	_				92	╀	
<u> </u>	43	├	├	 - 	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-			93 94	H	
_	45	-	 	┢	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	٠-		\vdash	95	H	
	46	\vdash	 -	-	-	-	╁	\vdash	\vdash				96	H	
-	47	╁	\vdash	-	\vdash	┼	\vdash	\vdash	-	\vdash		\vdash	97	t	
-	48	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	 	-	-	Н		 	98	t	
-	49	╆	\vdash	\vdash	Т	T	\vdash	\vdash	 		l	 	99	t	
	50	т	Н	1	Т	T	1	I^-			l		100	t	

laim	Г				ate						Cla	im				[Date	•			
	7			T	T				\neg	ı	Ť										\neg
jinal	7700										Final	Original		٠							
Orig	Μ'n										ιĒ	Orig									
(1)	H		_		\dashv	\dashv	\dashv	_				51	Н	_			_	_	\vdash	\vdash	\dashv
2	 	\dashv	\dashv	-	-	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv			52	Н	႕	\dashv	_	-	 	 	\vdash	ᅱ
3	Y	-		-	-	\vdash	\vdash	\dashv				53	\vdash	-	-	_		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
		\dashv	\dashv	\dashv		-	\vdash	\dashv				54	\vdash	-			\vdash	 	-	$\vdash\vdash$	\dashv
4	Į Y ,	\dashv	\dashv			\dashv	\dashv		-			55	Н	-	\vdash		-		\vdash	\vdash	\dashv
5	 \	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	-	\dashv	\vdash			56	Н			_	 		-	\vdash	\dashv
6	Y		\dashv	\dashv	\dashv		\vdash	—				57	\vdash	-		_	<u> </u>	L	-		\dashv
7	Ķ			_	\dashv	-	\vdash	-	_				Н	_			\vdash	 	-	\vdash	\dashv
8	V	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\vdash	_				58	Н		\vdash	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	
9	V			_	_		\vdash					59	Н				<u> </u>	⊢	\vdash	\dashv	
10	$ \mathbf{y} $		\dashv	\dashv	\Box	\vdash	\vdash	\vdash	-			60	$\vdash\vdash$		$\vdash\vdash$	-	-	<u> </u>	H	Н	-
11	V			_	\Box	Ш		_				61			\vdash	_	-	<u> </u>	\vdash	Н	_
12	M	_	-		Ш	\vdash	\vdash		_			62	\vdash	_		_	\vdash	\vdash	-	Щ	
13		_				Ш	Н	_				63	\vdash		Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		\dashv
14	\sqcup	\square			Ш	Ш	Щ					64	Н		-		\vdash	<u> </u>	 	\vdash	\dashv
15	Ш	Щ			Ш		Ш					65	\vdash		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	\dashv
16	Ш				Щ							66			-	_	<u> </u>	_	_	Н	\dashv
17	Ш	Щ	\sqcup	Щ	Ш	<u> </u>	Щ					67	Ш		_	_	\vdash	-	-		\dashv
18	Ш				Ш	Щ	Ш					68	Н		<u> </u>	_		\vdash	<u> </u>	Н	Щ
19	\sqcup					\Box	Ш					69	Ш				_	<u> </u>	_	<u> </u>	
20			Ш		Щ	Ш	Щ		Щ			70	Ш			_	<u> </u>	<u> </u>	-	 	Щ
21	Ш		Ш		Щ.	Щ	Щ					71	Ш		<u> </u>	<u> </u>	 	ـــــ	<u> </u>	Щ	Ш
22	Ш	\square	Щ		Ш	Ш	Щ					72	Ш			<u> </u>	 -	⊢	<u> </u>	\vdash	Ш
23	Щ	Ш	Щ		Щ	Щ	Ш					73	Ш		L	_	 	 	 _	\vdash	Ш
24	_				Ш	Ш						74			_	_	ļ	<u> </u>	⊢	Щ	Н
25	Ш	Ш			Щ							75	Ш		Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
26	Ш				Ш			!				76	Ш		<u> </u>	L.	<u> </u>	_	<u> </u>		\square
27	Ш				Щ							77	Щ		L_	ļ	_	ļ	<u> </u>	Ш	Щ
28	Щ				Ш		أحسا		ļ			78	Ш		Щ	_	L	<u> </u>	⊢		\sqcup
29	L				Щ		Щ					79			Ш	L	⊢	_	<u> </u>		Щ
30	Ш		\square		Ш	<u> </u>	<u> </u>		_			80	Ш		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
31	Щ						_					81	\sqcup		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	Щ
32	\sqcup				\Box		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_			82	\square				<u></u>		_		Щ
33					\Box	$oxed{\Box}$	\sqcup		<u> </u>			83	Ш		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\square
34	\sqcup		L		_	L_	L_		_		L	84	\sqcup			L		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ
35	Щ		Ш		L_	Ш		$oxed{oxed}$	<u> </u>			85	_			L	<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{\sqcup}$	\square
36	<u> </u>	Ш	Ш		L_	<u></u>	\sqcup	Щ	<u> </u>			86	_		_	_	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
37	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	_		<u> </u>		L	87	Ш		<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	1	\vdash	Ш
38					L	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	<u> </u>			88	_		ļ	ļ		<u> </u>	1	\vdash	Щ
39	_	_		_	<u> </u>		<u> </u>	L_				89	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L_	 	<u> </u>	Щ
40	<u> </u>	L.			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	oxdot		L_			90			<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>	닏
41	L	_	L		L_	$oxed{oxed}$	_	L				91	L				L	L_	<u> </u>	ᆫ	Щ
42			_	_			_		<u></u>		ļ <u>.</u>	92	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		Ш
43	L	<u></u>		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>				93	Ш.		<u> </u>	L	L	\perp	<u> </u>	_	Ш
44		L_			_	_	<u> </u>		L			94	<u> </u>		oxdot	$oxed{oxed}$	1_	L_	_	_	Ш
45									<u> </u>			95	L_	L	_	L	$ldsymbol{oxed}$	oxdot	_	L	Ш
46	$oxedsymbol{oxed}$		Ĺ		<u> </u>	匚	oxdot	L	<u> </u>		<u> </u>	96	上		_	_	╙		_	_	Ш
47									<u> </u>			97	L	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	\square
48									匚			98			L					L	Ш
49							匚			1		99									
50							<u> </u>			J	L	100	1_	L_	<u></u>	_	_		L		$oxed{oxed}$

		Date								
Cia	aim	_			ᅳ	Jate	•			\dashv
Final	Original									
	101				_					\exists
	102 103	Н						\dashv	\dashv	\dashv
	103	Н	-	_	_	_	-	\dashv	\dashv	
	104	-						-	\dashv	
	105					_		\dashv	-	\dashv
	106	\vdash	-	-		-			\dashv	\dashv
	107 108		-	-		-	-	\dashv	\dashv	\dashv
	109	-			-	_				\dashv
	110				-					
	111	\neg					_			
	112									
	113									
	113 114 115									
	115		Ш							
	116	\vdash	\vdash	\dashv	_	-			\vdash	\dashv
	117 118	-							\dashv	
	119	-		\vdash						\dashv
	120	\vdash			_		-			\dashv
	121	_			-	-				
	122									
	121 122 123									
	124 125 126 127 128									\dashv
	125	<u> </u>					_			\dashv
	120	-				-				\dashv
	128	-			_				\vdash	\dashv
	129 130 131	\vdash		Н	_	- -		_		
	130	_								
	131									
	132 133									
	133					$oxed{\Box}$	L			\Box
	134	<u> </u>	_	Щ		<u> </u>	_	_	Щ	\sqcup
	135 136	<u> </u>	-	_	_	-	\vdash			\dashv
	130	├—	\vdash	H	_	-	\vdash	-		\dashv
	137 138	\vdash	\vdash	H	-	\vdash	\vdash	-	-	Н
	139	┰		H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	140	Ι.		Г	Г					
	141									
	142		L			L	L	L	Ĺ	
	143	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	144		_	_	\vdash		-	-	-	$\vdash \vdash$
	145 146	⊢	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	146	⊢	├-	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	-	┝	\vdash
	148	╁	-	<u> </u>	\vdash	\vdash		-	\vdash	
	149	\vdash	\vdash		\vdash	┢	\vdash	-		
	150	T								
_		•			_	_		_		_